

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont sali nr1 żłobek Miś Uszatek
ADRES INWESTYCJI: ul. Prądyńskiego 16; 61-527 Poznań
NAZWA INWESTORA: Miasto Poznań, Poznański Zespół Żłobków
ADRES INWESTORA: Poznań os. Bolesława Chrobrego 108
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Branża budowlana Kamil Kaniewski

DATA OPRACOWANIA: 19.07.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Sale dziecięce nr1			
1	kalkulacja własna	Demontaż mebli i ponowny montaż po pracach budowlanych	kpl		
d.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m2		
d.1		8,80 * 5,70 + 1,0	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m2		
d.1		51,160	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
4	kalkulacja własna	Dwukrotna izolacja żywicą PE 460 z piaskiem kwarcowym	m2		
d.1		51,160	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
5	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
d.1		51,160	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
6	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2		
d.1		51,160	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
7	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
d.1		51,160	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
8	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przypodłogowymi	m2		
d.1		51,160	m2	51,160	
				RAZEM	51,160
9	KNR 4-01 0322-03 analogia	Obsadzenie progów aluminiowych w drzwiach oraz listew narożnikowych (osłona naroży ścian)	kpl		
d.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 0-19 0931-06 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na nowe drzwi drewniane z ościeżnicą stałą typu Porta Minimax	m2		
d.1		2,06 * 0,90 * 1	m2	1,854	
				RAZEM	1,854
11	KNR 4-01 0354-01	Wykucie z muru belek stalowych	m		
d.1		1,0	m	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3		
d.1		1 * 0,3 * 0,30	m3	0,090	
				RAZEM	0,090
13	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek strunobetonowych typu SBN	m		
d.1		1,8 * 2	m	3,600	
				RAZEM	3,600
14	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1		2,30 * 1	m	2,300	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,300
15 d.1	Kalkulacja własna	Montaż wentylatorów sufitowych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		50,16	m2	50,160	
				RAZEM	50,160
17 d.1	KNR-W 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych	m2		
		50,16	m2	50,160	
				RAZEM	50,160
18 d.1	KNR 4-01 0713-01 analogia	Zeskrobanie farby emulsyjnej ze ścian	m2		
	01	$2,9 * (2 * 8,80 + 2 * 5,70) - 2,96 * 0,88 - 1,4 * 1,92$	m2	78,807	
				RAZEM	78,807
19 d.1	KNR 4-01 0713-02 analogia	Zeskrobanie farby emulsyjnej na stropach	m2		
	01	$8,80 * 5,70$	m2	50,160	
				RAZEM	50,160
20 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami typu "CERESIT CT 17" i typu "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		78,8	m2	78,800	
				RAZEM	78,800
21 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami typu "CERESIT CT 17" i typu "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		50,16	m2	50,160	
				RAZEM	50,160
22 d.1	KNR-W 2-02 2010-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym - uzupełnienia 10% powierzchni	m2		
		$78,8 * 0,1$	m2	7,880	
				RAZEM	7,880
23 d.1	KNR-W 2-02 2010-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym - przyjęto 10%	m2		
		$50,16 * 0,1$	m2	5,016	
				RAZEM	5,016
24 d.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - wyprawki. Przyjęto 100%	m2		
		78,8	m2	78,800	
				RAZEM	78,800
25 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - wyprawki. Przyjęto 100%	m2		
		50,16	m2	50,160	
				RAZEM	50,160
26 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami typu "CERESIT CT 17" i typu "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		78,8	m2	78,800	
				RAZEM	78,800
27 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami typu "CERESIT CT 17" i typu "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		50,16	m2	50,160	
				RAZEM	50,160

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich (wraz z demontażem/montażem osłon i malowaniem grzejników i ścian)	m2		
		78,8 + 50,16	m2	128,960	
				RAZEM	128,960
29 d.1	KNR-W 2-02 1508-02 analogia	Dwukrotne lakierowanie tynków wewnętrznych (lamperia do wys. 1,50m) oraz na pełną wysokość ściany zewnętrzne	m2		
	01	1,5 * (2 * 8,80 + 2 * 5,70) - 1,4 * 1,5 - 2,96 * 0,88	m2	38,795	
				RAZEM	38,795
30 d.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.1	kalkulacja własna	Demontaż parapetu i montaż nowego (laminowany)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.1	kalkulacja własna	Prace elektryczne - wkucie przewodów ułożonych natynkowo (m.in. oświetlenie awaryjne, internet, domofon), wymiana istniejącego okablowania na nowe oraz montaż nowych opraw (włączniki i gniazdka), dodatkowe nowe gniazdka wtykowe wraz z przewodami - 2 szt. Przełożenie 3 opraw oświetleniowych oraz montaż dodatkowych 5 szt. nowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.1	kalkulacja własna	Prace elektryczne - uporządkowanie linii WLZ (rozdzielnica blokowa trójfazowa). Zakres obejmuje inwentaryzację instalacji, wykucie i montaż nowej rozdzielnicy blokowej, montaż bloków rozdzielczych i podłączenie okablowania wraz z opisami, pomiary elektryczne.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wywóz mat. z rozbiórki			
35 d.2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie gruzu oraz materiałów z rozbiórki	m3		
		2,175	m3	2,175	
				RAZEM	2,175
36 d.2	kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki kontener 2,5 m3	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Opisy podstawy wyceny

Lp.	Wydawnictwo	Katalog	Opis katalogu	Pozycje
1	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996	KNR 4-01	Roboty remontowe budowlane	2, 3, 11, 12, 13, 14, 18
2	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów	NNRNKB 202	Uzupełnienia do KNR 2-02 cz.I-XI	5, 6, 8, 20, 21, 26, 27
3	WACETOB wyd.V 2003	KNR-W 2-02	KONSTRUKCJE BUDOWLANE	7, 22, 23
4	WACETOB wyd.III 2000	KNR-W 4-01	ROBOTY REMONTOWE BUDOWLANE	16, 17, 30, 31
5	ORGBUD wyd. spec. 1998	KNR 2-02	Konstrukcje budowlane	24, 25, 28

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Obmiar	2
1 Sale dziecięce nr1	2
2 Wywóz mat. z rozbiórki	4
Opisy podstawy wyceny	5
Spis treści	6